Declaration and Power of Attorney For Patent Application

特許出願宣言書及び委任状

Japanese Language Declaration

日本語宣言書

下記の氏名の発明者として、私は以下の通り宣言します。

私の住所、郵便の宛先、国籍は下記の私の氏名の後に記 載された通りです。

下記の名称の発明に関して請求範囲に記載され、特許出願している発明内容について、私が最初かつ唯一の発明者(下記の氏名が一つの場合)もしくは最初かつ共同発明者(下記の名称が複数の場合)であると信じています。

上記	己発明の明細書は、		
	本書に添付されてV 月		1、米国出願番号または特
	許協定条約国際出願	質番号を	
		とし、	
	(該当する場合)		に訂正されました。

以は、特許請求範囲を含む上記訂正後の明細書を検討し、 内容を理解していることをここに表明します。

私は、連邦規則法典第 37 編第 1 条 56 項に定義されるとおり、特許資格の有無について重要な情報を開示する義務があることを認めます。継続願書一部分を含む資料案内は前回の願書記入日から、米国願書または国際特許協定条約継続願書記入日の間に入手できます。

As a below named inventor, I hereby declare that:

My residence, mailing address and citizenship are as stated next to my name.

I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled.

Magnetic Field Detector, and Current Detection Device, Position Detection Device and Rotation Detection Devices Using the Magnetic Field Detector

the specification of which					
is attached here	is attached hereto.				
	September 22, 2004				
	as United States Application Number or PCT International Application Number				
PCT/JP20	04/013824 and was amended on				

I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.

(if applicable)

I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56, including for continuation-in-part applications, material information which became available between the filing date of the prior application and the national or PCT International filing date of the continuation-in-part application.

Japanese Language Declaration

(日本語宣言書)

私は、米国法典第 35 編 119 条(a) – (d)項又は 365 条 (b 項

に基づき下記の、米国以外の国の少なくとも一ヵ国を指定している特許協力条約 365(a)項に基づく国際出願、又は外国での特許出願もしくは発明者証の出願についての外国優先権をここに主張するとともに、優先権を主張している、本出願の前に出願された特許または発明者証の外国出願を以下に、枠内をマークすることで、示しています。

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code, § 119 (a)-(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or § 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States, listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application on which priority is claimed.

Prior Foreign Application(s) 外国での先行出願			Priority Claimed 優先権主張 ·
2004-043248(P)	Japan	19/February/2004	
(Number) (番号)	(Country) (国名)	(Day/Month/Year Filed) (出願年月日)	Yes No はい いいえ
(Number) (番号)	(Country) (国名)	(Day/Month/Year Filed) (出願年月日)	□ □ Yes No はい いいえ
私は、第 35 編米国法典 119 条 国 特許出願規定に記載された権利		I hereby claim the benefit under T Code, §119(e) of any United application(s) listed below.	itle 35, United States States provisional
(Application No.) (出願番号)	(Filing Date) (出願日)	(Application No.) (出願番号)	(Filing Date) (出願日)
私は、下記の米国法典第 35 編 国 特許出願に記載された権利、又 力条約 365 条 (c) に基づくれた、 本出願の各請求範囲の内容が項 又は特許協力条約で規定されたに開示されていない限り、その 本出願の日本国内または特許 間中に入手された、連邦規則 義された特許資格の有無に関する重 あることを認識しています。	は米国を指定している特許協権利をここに主張します。ま 米国法典第 35 編 112 条第 大法で先行する米国特許出願 先行米国出願書提出日以降で協力条約国際提出日までの期 去典第 37 編 1 条 56 項で定	I hereby claim the benefit under T Code, §120 of any United States ap of any PCT International application States, listed below and, insofar as each of the claims of this application prior United States or PCT Internati manner provided by the first paragra States Code, §112, I acknowledge information which is material to pate Title 37, Code of Federal Regulation and the national or PCT I of this application.	plication(s), or §365(c) designating the United the subject matter of is not disclosed in the onal application in the aph of Title 35, United the duty to disclose entability as defined in lations, §1.56 which ng date of the prior
(Application No.) (出願番号)	(Filing Date) (出願日)	(Status: Patented, Pending, (現況:特許許可済、係属中	Abandoned) 中、放棄済)
(Application No.) (出願番号)	(Filing Date) (出願日)	(Status: Patented, Pending, (現況:特許許可참、係属中	

Japanese Language Declaration

(日本語宣言書)

私は、私自身の知識に基づいて本宣言費中で私が行なう表明が真実であり、かつ私の入手した情報と私の信じるところに基づく表明が全て真実であると信じていること、さらに故意になされた虚偽の表明及びそれと同等の行為は米国法典第18編第1001条に基づき、罰金または拘禁、もしくはその両

方により処罰されること、そしてそのような故意による虚偽 の声明を行なえば、出願した、又は既に許可された特許の有 効性が失われることを認識し、よってここに上記のごとく宣 誓を致します。

委任状:私は下記の発明者として、本出願に関する一切の手続きを米特許商標局に対して遂行する弁理士または代理人として、下記の者を指名いたします。

(弁護士、または代理人の指名及び登録番号を明記の こと) I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith: (list name and registration number)

Customer Number

22850

費類送付先

Send Correspondence to:

Customer Number 22850

直接電話連絡先: (名前及び電話番号)

Direct Telephone calls to: (name and telephone number)

(703) 413-3000

単独発明者または第 1の共同発明者の氏名		Full name of sole or first inventor Takashi TAKENAGA	
発明者の署名	日付	Inventor's signature Date	
		Takash: Takenger August 1, 2006	
住所		Residence Chiyoda-ku, Tokyo, JAPAN	
国籍		Citizenship Japanese	
郵便の宛先		Mailing Address c/o Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, TOKYO 100-8310 JAPAN	
第 2の共同発明者の氏名		Full name of second joint inventor, If any Hiroshi KOBAYASHI	
第 2の共同発明者の署名	日付	Second inventor's signature Date	
		Hiroshi Kobayashi August 1, 2006	
住所		Residence	
国籍		Chiyoda-ku, Tokyo, JAPAN Citizenship	
		Japanese	
郵便の宛先	·	Mailing Address	
		c/o Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, TOKYO 100-8310 JAPAN	

PTO/SB/106 (5-00)
Approved for use through 10/31/02. OMB 0651-0032
Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number

J		guage Declaration
	日本	語宣誓書
Eの共同発明者の氏名 (該当する場合)		Full name of Third Joint Inventor, if any Takeharu KUROIWA
第三共同発明者の署名	日付	Third inventor's signature DateAugust 1 DateAugust 1 DateAugust 1 DateAugust 1
·		Residence Chiyoda-ku, Tokyo, JAPAN
		Citizenship Japanese
ぜの宛先		Post Office Address c/o Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, TOKYO 100-8310 JAPAN
日の共同発明者の氏名 (該当する場合) ・		Full name of Fourth Joint Inventor, if any Sadeh BEYSEN
5四発明者の署名	日付、	Fourth inventor's signature Date Sadeh BEYSEN August 1, 2006
		Residence Chiyoda-ku, Tokyo, JAPAN
		Citizenship Chinese
の宛先 ·		Post Office Address c/o Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, TOKYO 100-8310 JAPAN
の共同発明者の氏名 (該当する場合)		Full name of Fifth Joint Inventor, if any Taisuke FURUKAWA
五発明者の署名	日付	Fifth inventor's signature Date August 1, Taisuke Funkawa 2006
		Residence Chiyoda-ku, Tokyo, JAPAN
		Citizenship Japanese
の宛先		Post Office Address c/o Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, TOKYO 100-8310 JAPAN
の共同発明者の氏名 (該当する場合)		Full name of Sixth Joint Inventor, if any
六発明者の署名	日付	Sixth inventor's signature Date
. *		Residence
		Citizenship
の宛先		Post Office Address
の宛先		Post Office Address